

A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC))

Int. Cl' F16F13/08

調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int. Cl' F16F13/08, F16F1/36, F16F15/08

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報

. 1926-1996年

日本国公開実用新案公報

1971-2001年

日本国実用新案登録公報 日本国登録実用新案公報

1996-2001年 1994-2001年

国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語)

C. 関連する	ると認められる文献 ·	
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
A	JP 09-257087 A (豊田合成株式会社) 30.9月. 1997 (30.09.97) (ファミリーなし)	1 — 9
A	JP 08-210423 A (株式会社プリヂストン) 20.8 月.1996 (20.08.96) (ファミリーなし)	1 — 9
√ A	US 5775666 A (TOKAI RUBBER IND LTD) 7. 7月. 1 998 (07. 07. 98) & JP 09-89037 A&EP 766021 A2	1 — 9

X C欄の続きにも文献が列挙されている。

| パテントファミリーに関する別紙を参照。

- * 引用文献のカテゴリー
- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す もの
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 文献 (理由を付す)
- 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

- の日の後に公表された文献
- 「丁」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日 国際調査報告の発送日 25.09.01 11.09.01 国際調査機関の名称及びあて先 特許庁審査官(権限のある職員) 3 W 9026 日本国特許庁(ISA/JP) 窪田 治彦 郵便番号100-8915

電話番号 03-3581-1101 内線 3366



国際出願番号 PCT/JP01/05381

	国際調査報告 国際出願番号 PCT/JP0	1/05381
	関連すると認められる文献	Bit New Y-
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
A	JP 10-9330 A (東洋ゴム工業株式会社) 13.1月. 1998 (13.01.98) (ファミリーなし)	1 — 9
Α	WO 89/11416 A1 (BRUNSWICK CORPORATION) 30. 11月. 1989 (30. 11. 89) &US 4905956 / A&JP 03-505480 A	1-9
Α	JP 2000-291718 A (フロイデンベルグーエヌオー ケー ジェネラル パートナーシップ) 20.10月.2000 (20.10.00) &US 6250615 A	1 — 9
	-	
,		
·		
* .		